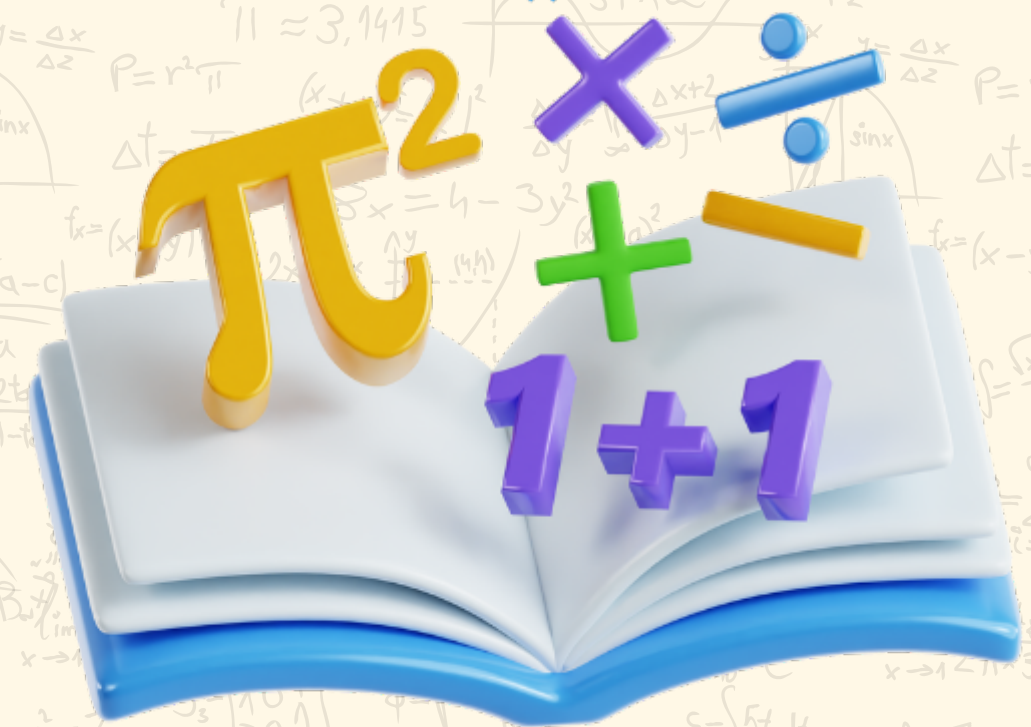


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الرابع والأربعون
{محلولة}



0561533973

١٣ قلم تم توزيعهم على ٤ طلاب بحيث يأخذ كل طالب عدد أقلام مختلف
عن بقية الطلاب، ما أكبر عدد من الأقلام يمكن أن يأخذه طالب؟

د ١٠

ج ٧

ب ٥

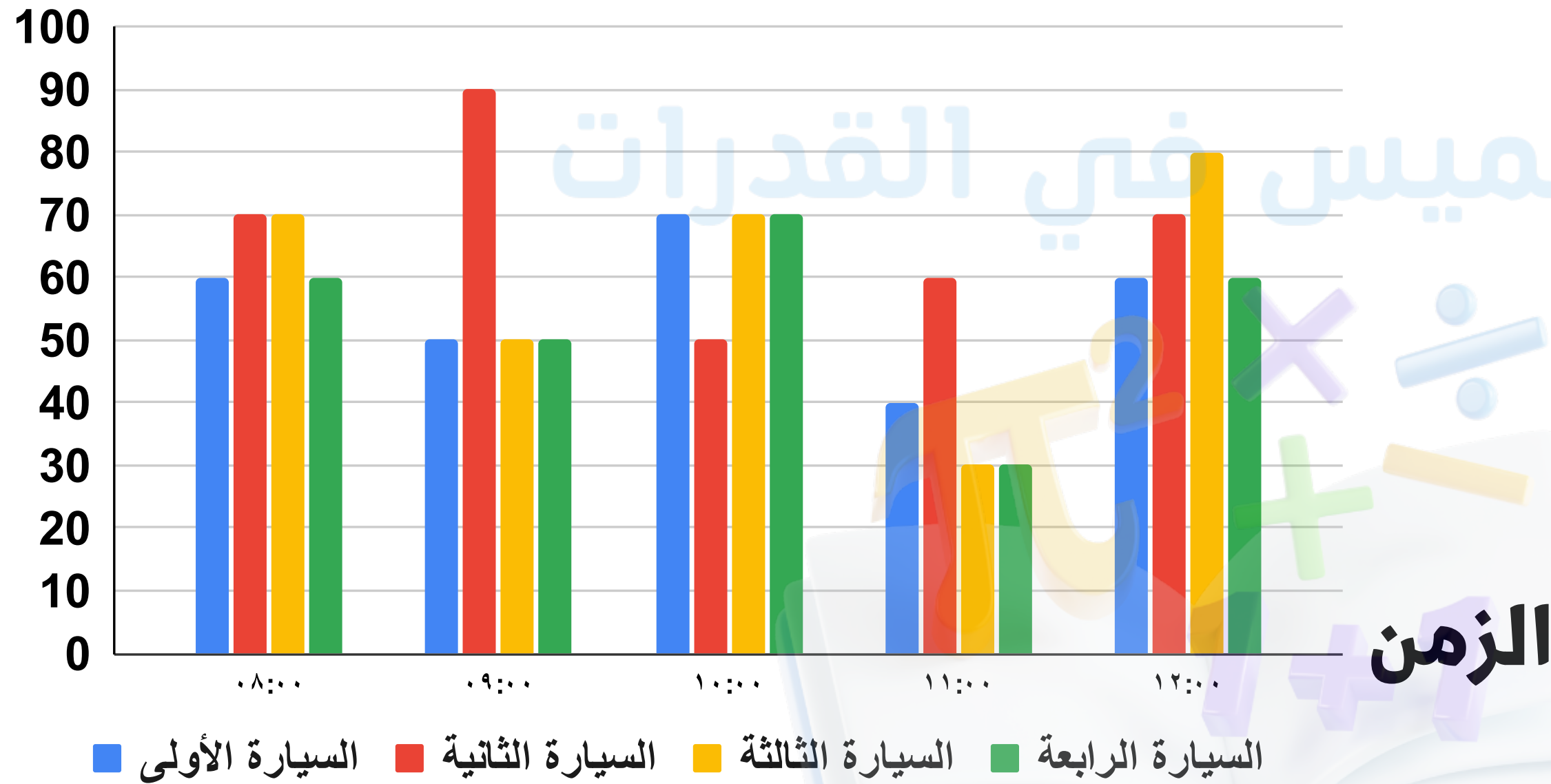
أ ٤



0561533973

قارن بين :

المسافة



- القيمة الأولى : متوسط سرعة
السيارة الأولى

- القيمة الثانية : متوسط سرعة
السيارة الرابعة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عند تمثيل بيانات الجدول
بالقطاعات الدائرية، أوجد
قياس زاوية كرة الطائرة؟

أ ١٥°

ب ٢٠°

ج ١٢°

د ٧٢°

٢٠	كرة الطائرة
٣٠	كرة قدم
٢٠	كرة يد
٢٠	كرة سلة
١٠	كرة ماء

0561533973

إذا كان $\sqrt{0.36}$ يساوي 0.36 ، أوجد قيمة s ؟

د 0.6

ج 0.6

ب 0.36

أ 0.36

0561533973

إذا كانت المسافة بين الدمام والخبر ٢٠ كم والمسافة بينها على الخريطة
١ سم ، ما مقياس الرسم في الخريطة ؟

د ١ : ١٠٠٠٠٠

ج ١ : ٢٠

ب ١ : ٤٠٠٠٠٠

أ ١ : ٢٠٠٠٠٠

0561533973

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 1000



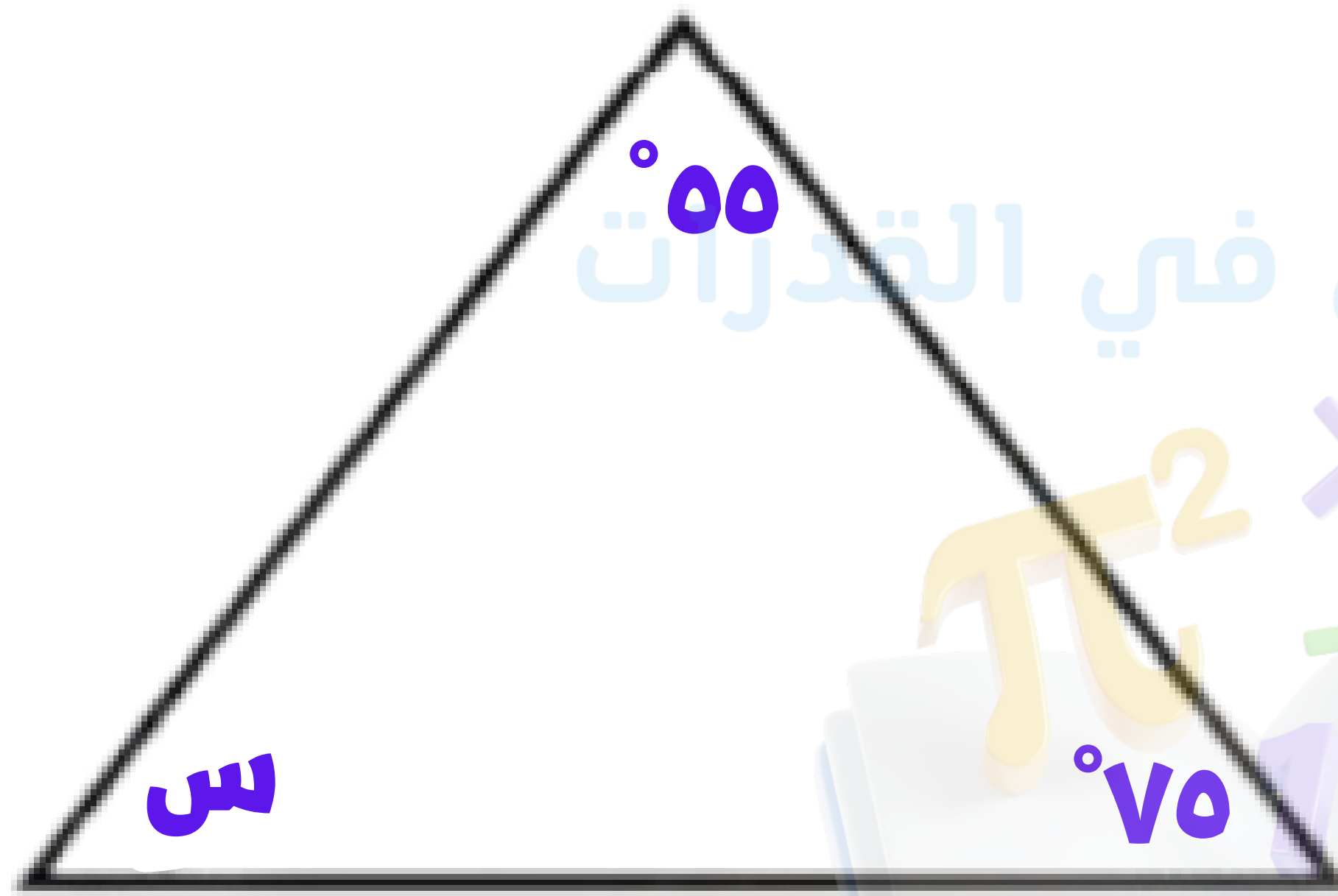
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة س؟



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

$$\frac{\sqrt{4} - \sqrt{16}}{\sqrt{25}}$$

..... =

د $\sqrt{2}$

ج $\sqrt{2}$

ب 2

ا 1

0561533973

إذا أعطت هند لأختها نصف ما معها، ثم أخذت ٨ ريال، فأصبح ما معها = ٥٠ ريال، كم كان معها ؟

أ ٤٢

ب ٨٤

ج ١٠٠

د ١٢٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

إذا كان $5 = 13^0$ ، فكم تساوي ٨ ص ؟

د ٢١٠

ج ٢٠٨



ب ٢٠٤

أ ٢٠٢

0561533973

إذا كان سرعة شخص ٨٠ كم / س ويسار لمدة ساعتين وتبقى له ٤٠ كم، كم المسافة الكلية؟

أ ١٢٠

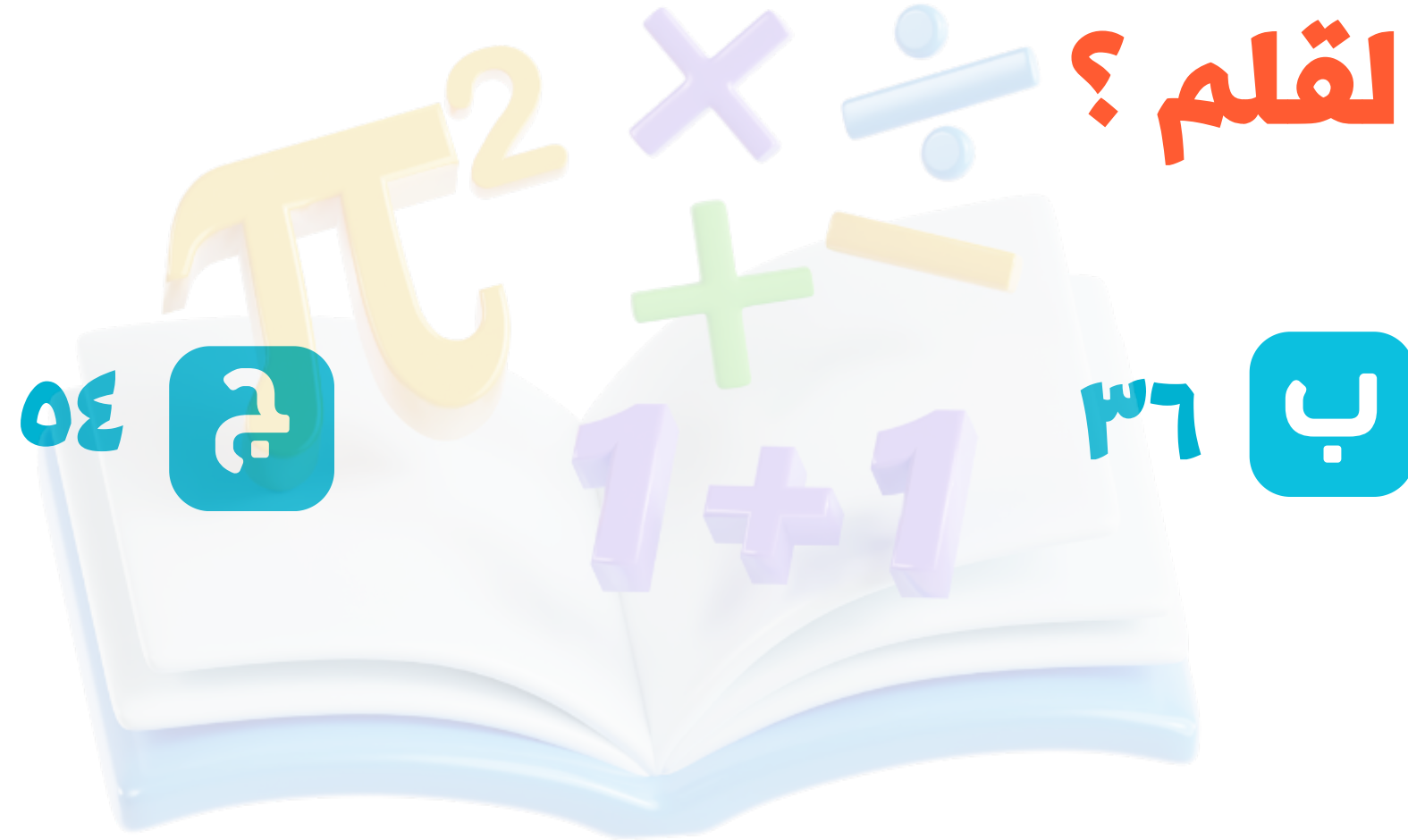
ب ١٦٠

ج ١٨٠

د ٢٠٠

0561533973

إذا كان ثمن قلم وكتاب = ٧٢ ريال وسعر الكتاب ٣ أمثال سعر القلم، كم سعر القلم ؟



د ٦٠

ج ٥٤

ب ٣٦

أ ١٨

0561533973

إذا تبرع شخص بـ سدس الراتب ثم أنفق ثلث الراتب وتبقى معه ٣٠٠٠ ريال، كم راتبه؟

٨٠٠٠ د

٧٠٠٠ ج

٦٠٠٠ ب

٤٠٠٠ أ

0561533973

خمسة أضعاف عدد زائد ٤ يساوي ٢٤ ، ما هو هذا العدد ؟



د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0561533973

إذا قسم الوقت بالدقائق من الساعة ٦:٠٠ مساءً إلى الساعة ٣:٣٠ صباحًا على خمس أشخاص، ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق؟

أ ١١٢

ب ١١٤

ج ١١٦

د ١١٨

0561533973

بدأت إحدى المحاضرات الساعة ٨ صباحًا وكان بين كل محاضرة والأخرى ٤ دقائق استراحة، فإذا كانت الساعة بعد المحاضرة الرابعة ٣٢ : ١١ صباحًا، فكم مدة المحاضرة الواحدة؟

د ٤٥

ج ٢٠

ب ٣٠

أ ٥٠

0561533973

قَطَعَ شَخْصٌ مَسَافَةً ٦٠ كم وتَبَقِيَ لَهُ ٣٠٠ كم لِيَقْطَعَ الْمَسَافَةَ كَامِلَةً،
مَا نِسْبَةُ مَا قَطَعَهُ ؟

د ٣٣%

ج ٢٥%

ب ٢٠%

أ ١٦,٧%

0561533973

إذا قُسم الوقت من ٨ مساءً إلى ٣٠ : ٢ صباحًا على ٦ أشخاص بالتساوي،
ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق؟

٧٥ د

٧٠ ج

٦٥ ب

٦٠ أ

0561533973

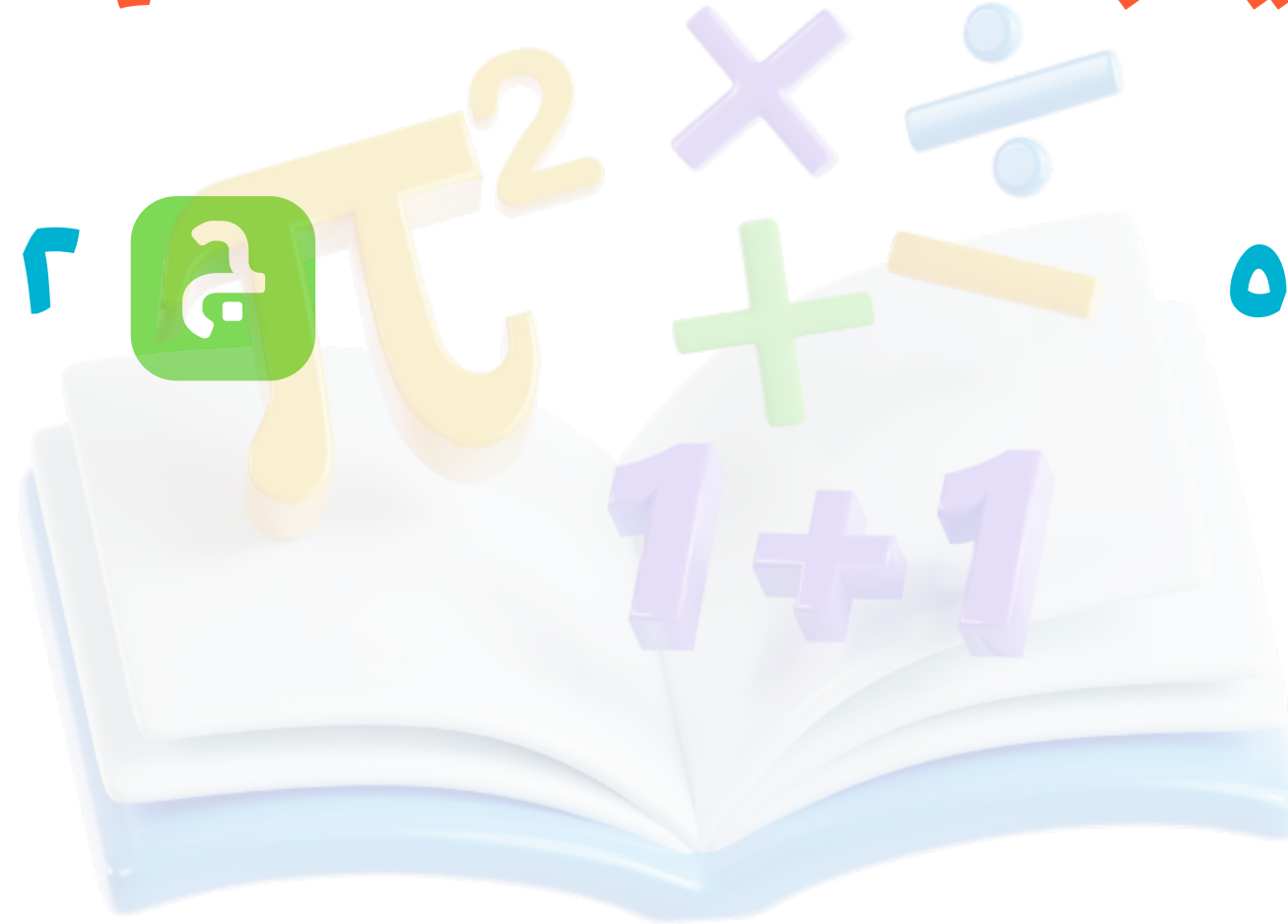
العدد ٤ س ٣ ٤ ١ ٥ ٣ يقبل القسمة على ٤ إذا كان س =

د

ج

ب

أ



0561533973

إذا كان متوسط ٨ أعداد = ١١٢، ومتوسط أول ٤ أعداد منهم = ١٢،
فما متوسط آخر ٤ أعداد؟

٤٣٠

ج

٢١٢

ب

٢٠٠

أ

٥٧٠

د

0561533973

ما النسبة المئوية للعدد $\frac{1}{3}$ ؟

د $\frac{1}{3}, 33\%$

ب $\frac{1}{3}, 33\%$

أ 33%

0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : طول شخص ١٧٠ سم

-القيمة الثانية : طول شخص ١,٧ متر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات

كم طول باب في غرفة؟

أ ٣ م

ب ٣ سم

ج ٣ ملم

د ٣ كلم



0561533973

مصعد يحمل ٢٠ رجلًا أو ٢٤ طفلًا، إذا كان المصعد يحمل ١٥ رجلًا، فكم
 طفلًا يجب أن نضيف إليه؟

٦



٣٣



٣٠



٢٧



0561533973

كم عدد الرؤوس في
الهرم الرباعي؟

أ 3

ب 4

ج 5

د 6

